

A CHECKLIST OF THE CULTIVATED WOODY PLANTS OF THE  
ROCHESTER PARKS.

Part I

Bernard Harkness,  
Plant Taxonomist, Monroe Co. Dept. of Parks

It has seemed useful to have in print a listing of what is currently (July, 1963) being cultivated in the arboretum and fruticetum collections now under the administration of the County of Monroe through its Department of Parks. Reflected, in the main, are the former City of Rochester plantings in Highland Park, 108 acres of glacier-deposited mounds and kettleholes of limy sands and gravels, and Durand-Eastman Park, 499 acres of upraised neutral silty-loams deposited in the bottom of a glacial lake and now deeply stream-eroded into sheltering north-south valleys on the south shore of Lake Ontario.

When known, a nursery or other source is given with the year of acquisition for each species or cultivar. In the instance of multiple sources only the oldest is given and the existing plants may not always represent that acquisition. The date, too, may not always indicate the age of present specimens as an active propagation department has been in existence for many years to maintain rare plants. Recent acquisitions are also indicated by (N) to designate plants still in nursery areas. In most cases, these have not been checked for accuracy of naming.

In writing cultivar names, it is ventured in this list to delete the Latin genitive endings of personal names in the interest of making such more recognizable and to their wider use. Contrarily, the compiler of this list retains whenever possible capitalized honorifics, believing in L. H. Bailey's statement that it does a man no honor to de-capitalize him. The currently fashionable turn to de-capitalization brings to mind always the physical limitations of that nightly assistant scribe to Don Marquis, archy. In this connection it has been interesting to note the all too frequent appearance of Dodecatheon media.

## ABELIA - Caprifoliaceae

Graebneriana	Arnold Arboretum	1912
spathulata	Missouri Bot. Garden	1955

## ABELIOPHYLLUM - Oleaceae

distichum	Willowwood	1952
-----------	------------	------

## ABIES - Pinaceae

alba	Ellwanger & Barry	1897
a. 'Pendula'		
a. 'Compacta'	Horton Nur.	1958
amabilis	Veitch Nur.	1899
balsamea 'Andover'	Andover, N. Y.	1958
cephalonica	Hicks Nur.	1922
cephalonica X Nordmanniana (Well. #14)		
	Arnold Arboretum	1923
cilicica	Ellwanger & Barry	1918
concolor	Ellwanger & Barry	1897
c. 'Conica'	Bay State Nur.	1960
c. 'Glenmore'	More	1956
Ernestii		
Fargesii	Arnold Arboretum	1915
homolepis	Veitch Nur.	1906
h. umbellata	Arnold Arboretum	
koreana 'Prostrata'	Holden Arboretum	1956
lasiocarpa	Veitch Nur.	1899
l. arizonica	Veitch Nur.	1906
nephrolepis	Arnold Arboretum	1919
Nordmanniana	Ellwanger & Barry	1902
N. 'Tortifolia'	Westbrook Gard.	1923
Nordmanniana X cilicica (Well. #8)		
	Arnold Arboretum	1923
numidica (N.)	Barres	1955
procera	Veitch Nur.	1899
p. 'Glauca'	Cottage Gard.	1918
recurvata	V. Gibbs	1911
sachalinensis	Arnold Arboretum	1909
s. nemorensis	Arnold Arboretum	1919
sibirica	Douglas	1905
Veitchii	Veitch Nur.	1899
V. olivaceae	Arnold Arboretum	1918

## ACANTHOPANAX - Araliaceae

divaricatus	Arnold Arboretum	1906
Giraldii	Arnold Arboretum	1915
lasiogyne	Farquhar Nur.	1917
senticosus	Regel & Kesselring	1910
Sieboldianus		
Simonii	Arnold Arboretum	1919
Wardii	Farquhar Nur.	1917

## ACER - Aceraceae

acuminatum	Arnold Arboretum	1912
------------	------------------	------

## ACER, con.

Buergerianum	Arnold Arboretum	1958
campestre	Ellwanger & Barry	
c. 'Nanum'	Willowood	1958
capillipes	Arnold Arboretum	1921
cappadocicum	Ellwanger & Barry	1919
c. 'Rubrum'		
carpinifolium	Chenault Nur.	1919
circinatum		
cissifolium	Veitch Nur.	1907
crategifolium	Arnold Arboretum	1919
Davidii (N.)		
diabolicum purpurascens	Veitch Nur.	1903
Ginnala	Arnold Arboretum	1902
G. 'Durand Dwarf'	DEP mutation.	
G. Semenovii (N.)	Royal Bot. Gard., Hamilton	1961
grandidentatum	Ellwanger & Barry	1906
griseum	Veitch Nur.	1914
Grosseri	Kew	1953
G. Hersii	Arnold Arboretum	1923
Heldreichii (N.)		
japonicum	Arnold Arboretum	1924
leucoderme	Arnold Arboretum	1902
macrophyllum	Barbier Nur.	1907
micranthum	Arnold Arboretum	1921
Miyabei	Veitch Nur.	1903
Mono	Arnold Arboretum	1906
M. tricuspis	Veitch Nur.	1914
monspessulanum	Barbier Nur.	1907
Negundo	Horsey coll. Ohio	1915
N. pseudo-californicum	Veitch Nur.	1907
N. texanum	Arnold Arboretum	1924
nigrum	Biltmore Nur.	1902
n. ascendens 'Slavins Upright'	B. H. Slavin sel.	1899
nikoense	Veitch Nur.	1912
Opalus	Arnold Arboretum	1902
palmatum	Biltmore Nur.	1923
p. 'Atrolineare'	Bobbink & Atkins	1923
p. 'Atropurpureum'	Bobbink & Atkins	1923
p. 'Dissectum'	Bobbink & Atkins	1923
p. 'Ornatum'	Bobbink & Atkins	1925
pensylvanicum	Princeton Nur.	1919
platanoides	Chase Bros. Nur.	1923
p. 'Columnare'	Arnold Arboretum	1913
p. 'Crispum'	Moons Nur.	
p. 'Erectum'	Type tree in Mt. Hope Cemetary	1913
p. 'Globosum'	Moons Nur.	1922
p. 'Laciniatum'	Arnold Arboretum	1922
p. 'Palmatifidum'	Arnold Arboretum	1907
p. 'Rubrum'	Ellwanger & Barry	1907
p. 'Schwedler'	Ellwanger & Barry	1948
p. 'S. Crimson King'	Wayside Gard.	

## ACER, con.

p. 'S. Faasens Black'	DeVisser	1959
p. 'Stoll'		
p. 'Undulatum'	Ellwanger & Barry	1907
Pseudo-Platanus		
P. 'Atropurpureum'	DeVisser	1959
P. 'Erectum'	Grootendorst Nur.	1957
P. 'Worlee'	J. Cheal Nur.	1915
Pseudo-Sieboldianum	Arnold Arboretum	1919
rubrum		
r. 'Columnare'		
rufinerve	Arnold Arboretum	1913
saccharinum	Arnold Arboretum	1907
s. 'Laciniatum'	Ellwanger & Barry	1907
s. 'L. Beebe'	Cole Nur.	1958
s. 'Pyramidale'		
saccharum		
s. columnare 'Newton Sentry'	Arnold Arboretum	1922
s. c. 'Temples Upright'	Ellwanger & Barry	1909
s. Schneckii	Arnold Arboretum	1907
senecaensis	Hybrid named by B. H. Slavin	
Sieboldianum	Horton Nur.	1958
Stevenii (N.)	Moscow	1957
tataricum	Ellwanger & Barry	1907
tegmentosum	Arnold Arboretum	1918
Trautvetteri	Spaeth Nur.	1902
triflorum	Arnold Arboretum	1958
truncatum (N.)	Kew	1960

## ACTINIDIA - Actinidiaceae

arguta	Spaeth Nur.	1892
chinensis	Veitch Nur.	1907
polygama	Arnold Arboretum	1923

## AESCULUS - Hippocastanaceae

arguta	Arnold Arboretum	1911
arnoldiana (N.)	Holden Arboretum	1962
carnea	East Ave. (Lamberton)	1916
c. 'Briot'	Ellwanger & Barry	
discolor	Arnold Arboretum	1913
d. mollis	Arnold Arboretum	1915
glabra	Palmer	1913
g. leucodermis	Arnold Arboretum	1912
g. Sargentii		
Hippocastanum		
H. 'Baumann'		
H. 'Pyramidalis' (N.)	Holden Arboretum	1960
H. 'Umbraculifera'		
hybrida	Arnold Arboretum	1915
mississippiensis	Arnold Arboretum	1922
neglecta pubescens	Arnold Arboretum	1924
n. tomentosa	Ellwanger & Barry	

<b>AESCULUS, con.</b>		
octandra	Arnold Arboretum	1907
o. vestita	Horsey coll., Ohio	1915
parviflora	Ellwanger & Barry	1892
p. serotina		
Pavia	Arnold Arboretum	1921
plantierensis	Ellwanger & Barry	
splendens	Arnold Arboretum	1915
turbinata	Ellwanger & Barry	1907
woerlitzensis	Ellwanger & Barry	
w. 'Ellwanger'	Ellwanger & Barry	
<b>AILANTHUS - Simaroubaceae</b>		
altissima	Arnold Arboretum	1906
a. 'Erythrocarpa' (N.)	Ashkhabad	1960
Vilmoriniana (N.)	Essen	1959
<b>AKEBIA - Lardizabalaceae</b>		
trifoliata		1955
<b>ALBIZZIA - Leguminosae</b>		
Julibrissin 'Rosea'	Arnold Arboretum	1952
<b>ALNUS - Corylaceae</b>		
glutinosa		
incana		
maritima	Barbier Nur.	1902
pubescens		
rugosa		
serrulata	Horsey, Columbus, Ohio	1922
spectabilis		
<b>AMELANCHIER - Rosaceae</b>		
alnifolia	Mulligan, Alberton, Mont.	1961
arborea	Robbins Nur.	1922
canadensis	Spaeth Nur.	1902
florida	W. A. Smith	1962
grandiflora		
g. rubescens	B. H. Slavin sel.	
g. r. 'Robin Hill'	W. A. Smith	1958
laevis		
sanguinea		
<b>AMORPHA - Leguminosae</b>		
canescens glabrata	Transon Nur.	1892
fruticosa	Heathby, Leroy	1892
f. angustifolia		1907
f. tennesseensis	Arnold Arboretum	1907
glabra	Arnold Arboretum	
<b>AMPELOPSIS - Vitaceae</b>		
brevipedunculata	Parsons Nur.	1892
b. 'Citrulloides'	Veitch Nur.	1892

AMPELOPSIS, con.		
b. Maximowiczii	Barres	1960
orientalis	Veitch Nur.	1892
ANDRACHNE - Euphorbiaceae		
colchica	Arnold Arboretum	1915
phyllanthoides		
ARALIA - Araliaceae		
elata	Arnold Arboretum	1911
e. 'Pyramidalis'	Lemoine Nur.	1902
spinosa	Transon Nur.	1892
ARISTOLOCHIA - Aristolochiaceae		
moupinensis	Veitch Nur.	1914
tomentosa (N.)	Schumacher	1957
ARONIA - Rosaceae		
arbutifolia	Brown Bros. Nur.	1943
melanocarpa	J. Dawson	1892
ASIMINA - Annonaceae		
triloba	Heffron, Brockport	1923
BERBERIS - Berberidaceae		
aggregata	Arnold Arboretum	1912
amurensis	Spaeth Nur.	1892
a. japonica	Arnold Arboretum	
arido-callida	Arnold Arboretum	1914
aristata	J. Dawson	1892
Bretschneideri	Arnold Arboretum	1911
buxifolia 'Nana' (N.)	Holden Arboretum	1960
canadensis	Arnold Arboretum	1906
chinensis	T. Smith Nur.	1899
circumserrata	Arnold Arboretum	1914
consimilis	Arnold Arboretum	1906
dasystachya	Arnold Arboretum	1912
declinata 'Oxyphylla'	Spaeth Nur.	1892
densiflora Bungeana	N.Y. Bot. Garden	1952
diaphana	Arnold Arboretum	1902
d. uniflora	Arnold Arboretum	1911
dictyophylla	Vassar Coll.	1951
Dielsiana	Arnold Arboretum	1915
durobrivensis	Spaeth Nur.	1892
emarginata	Spaeth Nur.	1892
e. 'Britzensis'	Spaeth Nur.	1892
Gilgiana	Arnold Arboretum	1912
Giraldii	Lemoine Nur.	1918
Julianae	Arnold Arboretum	1915
koreana	G. Landis Arboretum	1960
macracantha	Spaeth Nur.	1892
Meehanii	Meehan Nur.	
mentorensis	Hodenpyl Est.	1949

## BERBERIS, con.

oblonga	T. Smith Nur.	1899
Prattii	Arnold Arboretum	1912
P. recurvata	Arnold Arboretum	
provincialis serrata	Spaeth Nur.	1892
reticulata	Arnold Arboretum	1915
shensiiana	Arnold Arboretum	1915
Sieboldii	Arnold Arboretum	1914
Thunbergii	Arnold Arboretum	1906
T. 'Erecta'	Brown Bros. Nur.	1943
T. 'Maximowicz'	Arnold Arboretum	1902
T. 'Minor'	Farquhar Nur.	1917
T. 'Yellowberry'	B. H. Slatin sel.	
Vernae	Arnold Arboretum	1912
verruculosa	Princeton Nur.	1951
virgetorum	Horton Nur.	1958
vulgaris	Ellwanger & Barry	1892
v. 'Atropurpurea'	Ellwanger & Barry	1893
v. 'Lutea'	Backhouse Nur.	1892
Wilsonae	Veitch Nur.	1907

## BERCHEMIA - Rhamnaceae

racemosa	U. S. D. A.	1960
----------	-------------	------

## BETULA - Corylaceae

chinensis	Arnold Arboretum	1919
Ermanii	Grootendorst Nur.	1958
grossa	Arnold Arboretum	1917
lenta	Ellwanger & Barry	1918
Litwinowii (N.)	Wageningen	1961
lutea	Ellwanger & Barry	1918
Middendorffii (N.)	Wageningen	1959
nigra	Meehan Nur.	1915
occidentalis	Arnold Arboretum	1906
papyrifera	Arnold Arboretum	1906
p. commutata		1911
pendula	Arnold Arboretum	1911
p. oycoviensis (N.)	Kornik	1956
platyphylla japonica (N.)	U. of Br. Col.	1960
p. szechuanica	Morton Arboretum	1951
populifolia	Kelsey Nur.	1918
Raddeana (N.)	Cantonspark	1959
Schmidtii	Arnold Arboretum	1917

## BROUSSONETIA - Moraceae

papyrifera	Brooklyn Bot. Garden	1950
------------	----------------------	------

## BUCKLEYA - Santalaceae

distichophylla	G. Landis Arboretum	1961
----------------	---------------------	------

## BUDDLEIA - Loganiaceae

crispa Farreri (N.)	U. S. D. A.	1961
Davidii	T. Smith Nur.	1899

BUDDLEIA, con.		
stenostachya	Boyce-Thompson	1930
BUMELIA - Sapotaceae		
lanuginosa	Arnold Arboretum	1906
BUXUS - Buxaceae		
microphylla japonica		
m. 'Kingsville Dwarf'	Kingsville Nur.	1950
m. koreana	Arnold Arboretum	1922
sempervirens	Ellwanger & Barry	1892
s. 'Bruns' (N.)	U. S. D. A.	1960
s. 'Flora Place'	Missouri Bot. Garden	1954
s. 'Navicularis'	Transon Nur.	1892
s. 'B alkans #9'	Missouri Bot. Garden	1954
CALLICARPA - Verbenaceae		
Bodinieri Giraldii	Arnold Arboretum	1909
dichotoma	Arnold Arboretum	1924
japonica		1930
CALYCANTHUS - Calycanthaceae		
fertilis	Kelsey Nur.	1892
f. laevigatus	J. Dawson	1892
floridus	Arnold Arboretum	1907
CAMPSIS - Bignoniaceae		
radicans	Horsey, Richmond, Ky.	1920
CARAGANA - Leguminosae		
arborescens	Spaeth Nur.	1892
a. 'Lorberg'		
frutex	Dickson Nur.	1892
pekinensis	Arnold Arboretum	1924
pygmaea	Arnold Arboretum	1929
sinica	Spaeth Nur.	1902
sophoraefolia	Arnold Arboretum	1908
spinosa	Spaeth Nur.	1892
tragacanthoides (N.)	Goluchow	1959
turkestanica (N.)	Vacratot	1962
CARPINUS - Corylaceae		
Betulus	Spaeth Nur.	1892
B. fastigiata	Barbier Nur.	1922
B. horizontalis	Barbier Nur.	1911
caroliniana virginiana		
cordata	Arnold Arboretum	1906
japonica	Arnold Arboretum	1912
orientalis	Arnold Arboretum	1911
Tschonoskii	Horton Nur.	1958
Turczaninovii	Arnold Arboretum	1908
T. ovalifolia	Arnold Arboretum	1908



## CARYA - Juglandaceae

<i>aquatica</i>	Arnold Arboretum	1921
<i>carolinae-septentrionalis</i>	Arnold Arboretum	1906
<i>cordiformis</i>	Long Pond, Monroe Co.	1919
<i>Dunbarii</i>	Golah, N. Y.	
<i>glabra</i>	Arnold Arboretum	1906
<i>g. megacarpa</i>	Type tree Senaca Park	
<i>illinoensis</i>	Arnold Arboretum	1902
<i>laciniosa</i>		
<i>Laneyi</i>	Type tree Riverside Cemetary	
<i>ovalis</i>		
<i>o. obcordata</i>		
<i>o. obovalis</i>		
<i>o. odorata</i>		
<i>ovata</i>	Arnold Arboretum	1918
<i>o. ellipsoides</i>		
<i>o. Nuttallii</i>		
<i>pallida</i>	Arnold Arboretum	1914
<i>texana</i>	Arnold Arboretum	1902
<i>t. arkansana</i>	Arnold Arboretum	1918
<i>t. villosa</i>	Arnold Arboretum	1919
<i>tomentosa</i>	Meehan Nur.	1911

## CASTANEA - Fagaceae

<i>mollissima</i>	U. S. D. A.	1915
<i>pumila</i>	Meehan Nur.	1892

## CATALPA - Bignoniaceae

<i>bignonioides</i>	Smith Est., Rochester	
<i>Bungei</i>	Arnold Arboretum	1906
<i>hybrida</i>	Arnold Arboretum	1907
<i>ovata</i>		
<i>speciosa</i>		

## CEANOTHUS - Rhamnaceae

*americanus*

## CEDRELA - Meliaceae

<i>sinensis</i>	Arnold Arboretum	1909
-----------------	------------------	------

## CEDRUS - Pinaceae

<i>libani</i>	Arnold Arboretum	1906
---------------	------------------	------

## CELASTRUS - Celastraceae

<i>angulata</i>	Arnold Arboretum	1909
<i>orbiculata</i>	Arnold Arboretum	1920
<i>scandens</i>		

## CELTIS - Ulmaceae

<i>Bungeana</i>	Arnold Arboretum	1912
<i>Douglasii</i>	Arnold Arboretum	1920
<i>laevigata</i>	Arnold Arboretum	1921
<i>occidentalis</i>	Arnold Arboretum	1907

## CELTIS, con.

<i>occidentalis cordata</i>	Arnold Arboretum	1907
<i>pumila</i>	Arnold Arboretum	1902
p. <i>Deamii</i>	Arnold Arboretum	1920
<i>reticulata</i>	Arnold Arboretum	1906
<i>Tournefortii</i> (N.)	N. Y. Bot. Garden	1960

## CEPHALANTHUS - Rubiaceae

*occidentalis*

## CEPHALOTAXUS - Taxaceae

<i>Harringtonia drupacea</i>	Veitch Nur.	1899
H. d. ' <i>Fastigiata</i> ' (N.)	Holden Arboretum	1955

## CERCIDIPHYLLUM - Cercidiphyllaceae

<i>japonicum</i>	Chenault Nur.	1919
<i>j. sinense</i>	Arnold Arboretum	1914
<i>magnificum</i>	Goteburg	1952

## CERCIS - Leguminosae

<i>canadensis</i>	Ellwanger & Barry	
<i>c. alba</i>	Teas Nur.	1907
<i>chinensis</i>	Meehan Nur.	1892
<i>Siliquastrum</i>		

## CHAENOMELES - Rosaceae

<i>japonica</i>	Ellwanger & Barry	1892
<i>j. alpina</i>	Barbier Nur.	1911
<i>speciosa</i>		
s. ' <i>Alba Cincta</i> '		
s. ' <i>Alba Rosea</i> '		
s. ' <i>Baltz</i> '	Spaeth Nur.	1892
s. ' <i>Candida</i> '	Barbier Nur.	1902
s. ' <i>Cardinalis</i> '	Barbier Nur.	1916
s. ' <i>Eximia</i> '	Transon Nur.	1892
s. ' <i>Falconnet Charlet</i> ' (N.)	Morton Arboretum	1962
s. ' <i>Moerloose</i> '	Spaeth Nur.	1892
s. ' <i>Nivalis</i> '	Transon Nur.	1892
s. ' <i>Papaleu</i> '		
s. ' <i>Rubra Grandiflora</i> '	Barbier Nur.	1916
s. ' <i>Sanguinea Plena</i> '	Barbier Nur.	1916
s. ' <i>Sulphurea Perfecta</i> '		
<i>superba</i> ' <i>Cameo</i> ' (N.)	Weston Nur.	1962
s. ' <i>Coral Sea</i> '	Wayside Gard.	1949
s. ' <i>Incendie</i> '	Chenault Nur.	1919

## CHAMAECYPARIS - Pinaceae

<i>Lawsoniana</i>	Veitch Nur.	1899
L. ' <i>Allum</i> '	Bobbink & Atkins	1927
L. ' <i>Ellwood</i> '	J. Noble	1950
L. ' <i>Filiformis Compacta</i> ' (N.)	U. S. D. A.	1962
L. ' <i>Fletcher</i> '		

## CHAMAECYPARIS, con.

Lawsoniana 'Fraser'

L. 'Tharandtensis Caesia' (N.)

Girard Nur.

1961

nootkatensis

Little Nur.

1897

n. 'Glauca'

n. 'Glenmore' (N.)

n. 'Viridis' (N.)

National Arboretum

1962

obtusata

Arnold Arboretum

1896

o. 'Coralliformis' (N.)

Girard Nur.

1962

o. 'Cripps'

Bobbink &amp; Atkins

1923

o. 'Filicoides'

Detmer Nur.

1957

o. 'Gracilis'

o. 'Gracilis Aurea'

o. 'Lycopodioides'

J. Noble

1950

o. 'Nana Gracilis'

Kaye Nur.

1951

o. 'Nana Koster' (N.)

National Arboretum

1962

o. 'Tsatsumi'

Elm City Nur.

1919

pisifera

Arnold Arboretum

1896

p. 'Aurea'

Brown Bros. Nur.

1943

p. 'Compacta Variegata'

J. Noble

1950

p. 'Dwarf Blue' (N.)

U. S. D. A.

1962

p. 'Filifera'

Little Nur.

1896

p. 'Filifera Aurea'

p. 'Plumosa'

Veitch Nur.

1907

p. 'Plumosa Aurea'

Brown Bros. Nur.

1943

p. 'Squarrosa'

Little Nur.

1896

p. 'Squarrosa Intermedia'

p. 'Squarrosa Nana'

Col. Montgomery

1932

thyoides

Kelsey Nur.

1898

t. 'Andelyensis'

J. Noble

1950

t. 'Ericoides Glauca' (N.)

J. Noble

1950

## CHAMAEDAPHNE - Ericaceae

calyculata

## CHIMONANTHUS - Calycanthaceae

praecox

Dr. Dye, Szechuan

1948

## CHIONANTHUS - Oleaceae

retusus

Veitch Nur.

1892

virginicus

Ellwanger &amp; Barry

1892

v. maritimus

Meehan Nur.

1892

## CLADRASTIS - Leguminosae

lutea

## CLEMATIS - Ranunculaceae

koreana (N.)

Cluj

1960

## CLERODENDRON - Verbenaceae

trichotomum

Meehan Nur.

1899

## CLETHRA - Clethraceae

acuminata	BH coll., Kentucky	1950
alnifolia	Ellwanger & Barry	1892
barbinervis	Veitch Nur.	1903

## COLUTEA - Leguminosae

arborescens	Ellwanger & Barry	1892
kopetdaghensis (N.)	Vacratot	1962
media	Arnold Arboretum	1924
melanocalyx (N.)	N. Y. Bot. Gard.	1960
persica (N.)	O. E. White Arb.	1961
p. Buhsei (N.)	Ashkhabad	1961

## COMPTONIA - Myricaceae

peregrina

## CORIARIA - Coriariaceae

japonica	T. Smith Nur.	1899
----------	---------------	------

## CORNUS - Cornaceae

alba 'Gouchault' (N.)	Holden Arboretum	1960
a. 'Westonbirt' (N.)	U. S. D. A.	1962
alternifolia	Curtis Nur.	1925
Amomum		
arnoldiana		
asperifolia	Spaeth Nur.	1892
australis Koenigii	Arnold Arboretum	1914
Baileyi		
controversa		
Dunbarii	Rochester Parks seedling	
florida		
f. 'Pendula'		
f. rubra	Meehan Nur.	1899
f. 'White Cloud'	Wayside Gard.	1949
f. 'Xanthocarpa'	Hicks Nur.	
foemina		
Horseyi	Rochester Parks seedling	
Kousa	Parsons Nur.	1894
K. chinensis	Arnold Arboretum	1922
K. 'Skylands'	Elan Mem. Park	1959
mas	Arnold Arboretum	1902
m. 'Macrocarpa' (N.)	Bucharest	1958
m. 'Violacea' (N.)	Morton Arboretum	1962
obliqua	B.H.Slavin coll., Wisc.	
officinalis	Barbier Nur.	1907
paucinervis	Arnold Arboretum	1909
pumila (N.)	Morton Arboretum	1962
racemosa		
r. 'Slavins Dwarf'	Rochester Parks seedling	
rugosa		
sanguinea		
Slavinii	Rochester Parks seedling	
stolonifera	Veitch Nur.	1892

CORNUS, con.		
stolonifera 'Flaviramea'	Ellwanger & Barry	1919
Walteri	Arnold Arboretum	1922
CORONILLA - Leguminosae		
Emerus	J. Dawson	1892
CORYLOPSIS - Hamamelidaceae		
glabrescens	Arnold Arboretum	1916
pauciflora	Parsons Nur.	1892
spicata	Transon Nur.	1892
Veitchiana	Arnold Arboretum	1916
CORYLUS - Corylaceae		
americana	Riverview Nur.	1915
Avellana 'Contorta'	W. A. Smith	1960
A. 'Heterophylla'	Ellwanger & Barry	1892
A. 'Athaldenslebener Lambertsnuß'	C. Vollertsen	1925
A. 'Burchardts Zellernuß'	C. Vollertsen	1925
A. 'Bolwyller'	C. Vollertsen	1925
A. 'Early Globe'	C. Vollertsen	1925
A. 'Gustaus Zellernuß'	C. Vollertsen	1925
A. 'Hempbells Lambertsnuß'	C. Vollertsen	1925
A. 'Kentish Cob'	C. Vollertsen	1925
A. 'Large Globe'	C. Vollertsen	1925
A. 'Red Aveline'	C. Vollertsen	1925
A. 'White Aveline'	C. Vollertsen	1925
chinensis	Arnold Arboretum	1918
columna	Spaeth Nur.	1892
cornuta	Spaeth Nur.	1892
heterophylla	Arnold Arboretum	1915
maxima 'Purpurea'	East Ave. (Perkins)	1921
Sieboldiana mandschurica		
Vilmorinii		1931
COTINUS - Anacardiaceae		
Coggygria	Ellwanger & Barry	1892
C. 'Purpureus'	Transon Nur.	1892
C. 'Rubrifolius'	Wayside Gard.	1949
obovatus		
COTONEASTER - Rosaceae		
acuminata	Arnold Arboretum	1906
acutifolia	Spaeth Nur.	1892
a. villosula	Arnold Arboretum	1910
adpressa	Barbier Nur.	1907
a. 'Little Gem'	Mayfair Nur.	1958
ambigua		
apiculata	Arnold Arboretum	1918
bullata	Lemoine Nur.	1912
congesta	Uppsala	1953
conspicua decora	U. S. D. A.	1961

## COTONEASTER, con.

<i>Dielsiana</i>	Arnold Arboretum	1909
<i>divaricata</i>	Arnold Arboretum	1910
<i>foveolata</i>	Arnold Arboretum	1910
<i>Franchetii</i>	Barbier Nur.	1907
<i>horizontalis</i>	Lemoine Nur.	1902
<i>h. perpusilla</i>	Dickson Nur.	1907
<i>h. 'Variegata'</i>	Holden Arboretum	1956
<i>h. Wilsonii</i>	Kohankie Nur.	1945
<i>lupehensis</i>	Arnold Arboretum	1916
<i>integerrima</i>	Arnold Arboretum	1906
<i>Lindleyi</i>	Barbier Nur.	1907
<i>lucida</i>	Arnold Arboretum	1920
<i>melanocarpa</i>		
<i>m. laxifolia</i>	Arnold Arboretum	1906
<i>microphylla</i>	Veitch Nur.	1899
<i>moupinensis</i>	Lemoine Nur.	1912
<i>multiflora</i>	Spaeth Nur.	1892
<i>nitens</i>	Kohankie Nur.	1945
<i>obscura</i>	Arnold Arboretum	1914
<i>racemiflora</i>	Spaeth Nur.	1892
<i>r. nummularia</i>		
<i>r. Royleana</i>	V. Gibbs	1917
<i>r. soongorica</i>	Arnold Arboretum	1913
<i>rosea</i>	Arnold Arboretum	1916
<i>rotundifolia</i>	Lemoine Nur.	1917
<i>r. lanata</i>	Transon Nur.	1892
<i>Simonsii</i>	Spaeth Nur.	1892
<i>tenuipes</i>	Arnold Arboretum	1915
<i>tomentosa</i>	Spaeth Nur.	1892
<i>Wardii</i>	G. Landis Arboretum	1960
<i>Zabelii</i>	Arnold Arboretum	1910

## CRATAEGUS - Rosaceae

<i>annicola</i>	Arnold Arboretum	1907
<i>anomala</i>	Arnold Arboretum	1904
<i>apiomorpha</i>	Arnold Arboretum	
<i>aprica</i>	Arnold Arboretum	1907
<i>arcana</i>	Arnold Arboretum	1904
<i>arnoldiana</i>	Arnold Arboretum	1902
<i>aulica</i>	Arnold Arboretum	1904
<i>beata</i>	Arnold Arboretum	1904
<i>blanda</i>	Arnold Arboretum	1904
<i>Brainerdii</i>	Horsey coll., Buffalo	1911
<i>B. asperifolia</i>	Arnold Arboretum	1906
<i>B. scabrida</i>	Arnold Arboretum	1904
<i>Brunetiana</i>	Arnold Arboretum	1904
<i>Calpodendron</i>	Ellwanger & Barry	1904
<i>Canbyi</i>	Arnold Arboretum	1902
<i>celsa</i>	Dunbar coll., Niagara Falls	
<i>coccinioides</i>	Arnold Arboretum	1902
<i>Coleae</i>	Arnold Arboretum	1904
<i>compta</i>	Arnold Arboretum	1905

## CRATAEGUS, con.

confinis	Arnold Arboretum	1904
Crus-galli	Ellwanger & Barry	1904
C. Barrettiana	Arnold Arboretum	1926
bellica	Arnold Arboretum	1907
densiflora	Arnold Arboretum	1902
dilitata	Arnold Arboretum	1904
disjuncta	Arnold Arboretum	1904
Dodgei	Arnold Arboretum	1904
Douglasii	Arnold Arboretum	1907
Dunbarii	Arnold Arboretum	1904
durobrivensis	Arnold Arboretum	1914
Engelmannii	Arnold Arboretum	1902
flabellata	Arnold Arboretum	1904
Fontanesiana	Arnold Arboretum	1904
formosa	Arnold Arboretum	1904
Harbisonii	Arnold Arboretum	1902
Holmesiana	Arnold Arboretum	1902
H. chippewaensis	Arnold Arboretum	1904
H. tardipes	Arnold Arboretum	1904
H. villipes	Arnold Arboretum	
Idaea	Arnold Arboretum	
improvisa	Arnold Arboretum	1906
insolens	Arnold Arboretum	1904
integriloba	Arnold Arboretum	1904
irrasa Blanchardii	Arnold Arboretum	1906
Jackii	Arnold Arboretum	1904
Lavallei	Arnold Arboretum	1902
leiophylla	Arnold Arboretum	1904
lemingtonensis	Arnold Arboretum	1904
limaria	Arnold Arboretum	1921
Macauleyae	Arnold Arboretum	1904
Mackenzii bracteata	Arnold Arboretum	1913
macrosperma acutiloba	Arnold Arboretum	1904
m. matura	Arnold Arboretum	1904
m. roanensis		
mollis	Arnold Arboretum	1904
monogyna		
m. 'Stricta'		
nitida	Arnold Arboretum	1902
nuda	Arnold Arboretum	
nudiflora (N.)	Royal Bot. Gard., Hamilton	1961
Oakesiana	Arnold Arboretum	1904
Oxyacantha 'Pauls Scarlet'	Brown Bros. Nur.	1954
O. 'Plena'		
pedicellata	Arnold Arboretum	1904
p. albicans	Arnold Arboretum	1904
p. assurgens	Arnold Arboretum	1904
p. Ellwangeriana	Arnold Arboretum	1904
persimilis		
Phaenopyrum	Arnold Arboretum	1902
P. 'Fastigiata'	B. H. Slavin sel.	
punguis		

## CRATAEGUS, con.

pinnatifida psilosa		
Porteri	Arnold Arboretum	1904
Fringleyi	Arnold Arboretum	1902
pruinosa	Arnold Arboretum	1902
p. angulata	Arnold Arboretum	1904
p. dissona	Horsey coll., Buffalo	1911
p. latisepala	Arnold Arboretum	1904
prunifolia	Arnold Arboretum	1904
punctata	Arnold Arboretum	1904
p. aurea	Arnold Arboretum	1904
regalis	Arnold Arboretum	1904
rivularis	Arnold Arboretum	1902
rotundifolia	Arnold Arboretum	1904
r. aboriginum	Arnold Arboretum	1904
r. Bicknellii	Arnold Arboretum	1904
r. pubera	Arnold Arboretum	1904
saturata	Arnold Arboretum	1904
scitula	B.H. Slavin coll., Chapinville	
signata	Arnold Arboretum	
spathulata	Arnold Arboretum	1920
spatiosa	Arnold Arboretum	1906
stolonifera	Arnold Arboretum	1906
submollis	Arnold Arboretum	1902
succulenta	Arnold Arboretum	1904
s. macracantha	Arnold Arboretum	1904
s. michiganensis	Arnold Arboretum	1904
verrucalis	Arnold Arboretum	
virella	Arnold Arboretum	1904
viridis	Biltmore Nur.	1902
xanthophylla	Horsey coll., Buffalo	1911

## CRYPTOMERIA - Pinaceae

japonica 'Bandai-Sugi' (N.)	Girard Nur.	1962
j. 'Compacta'	van Heiningen Nur.	1914
j. 'Globosa Nana'	J. Noble	1952
j. 'Jindai-Sugi' (N.)	Girard Nur.	1961
j. 'Monstrosa Nana' (N.)	Girard Nur.	1962
j. 'Pygmaea' (N.)	Girard Nur.	1961
j. 'Vilmoriniana' (N.)	Girard Nur.	1962

## CUDRANIA - Moraceae

tricuspidata	L. Lipp	1959
--------------	---------	------

## CUNNINGHAMIA - Pinaceae

lanceolata

## CUPRESSUS - Pinaceae

Bakeri Matthewsii	Morton Arboretum	1950
-------------------	------------------	------

## CYDONIA - Rosaceae

oblonga



CYRILLA - Cyrillaceae		
<i>racemiflora</i>	Kingsville Nur.	1953
CYTISUS - Leguminosae		
<i>austriacus</i> (N.)	U. of Wash. Arboretum	1959
<i>decumbens</i>	Oslo	1958
<i>elongatus</i>	Kew	1951
<i>leiocarpus</i> (N.)	Cluj	1961
<i>Lindemanni</i>	Leningrad	1959
<i>nigricans</i>		1950
<i>praecox</i>	Holden Arboretum	1952
<i>purgans</i>		
<i>ruthenicus</i> (N.)	Leningrad	1960
<i>scoparius</i>	Veitch Nur.	1907
<i>spinescens</i> (N.)	Hann. Muenden	1962
<i>supinus</i>	Smith Coll.	1951
DAPHNE - Thymelaeaceae		
<i>Burkwoodii</i> 'Somerset'	Wayside Gard.	1952
<i>caucasica</i>	Regel & Kesselring	1910
<i>mantensiana</i>	Holden Arboretum	1955
<i>Mezereum</i>	Ellwanger & Barry	1892
<i>M.</i> 'Alba'		
DAVIDIA - Nyssaceae		
<i>involucrata</i> <i>Vilmoriniana</i>	Veitch Nur.	1907
DECAISNEA - Lardizabalaceae		
<i>Fargesii</i>	Arnold Arboretum	1919
DEUTZIA - Saxifragaceae		
<i>candida</i>	Lemoine Nur.	1914
<i>discolor</i>	Lemoine Nur.	1908
<i>elegantissima</i> 'Conspicua'	Lemoine Nur.	1916
<i>hypoglauca</i>	Arnold Arboretum	1912
<i>kalmiaeflora</i>	Lemoine Nur.	1902
<i>Lemoinei</i>	Ellwanger & Barry	1906
<i>longifolia</i>	Arnold Arboretum	1912
<i>magnifica</i> 'Eburnea'	Lemoine Nur.	1912
<i>m.</i> 'Erecta'	Lemoine Nur.	1914
<i>m.</i> 'Formosa'	Lemoine Nur.	1914
<i>m.</i> 'Insignis'	Lemoine Nur.	1914
<i>m.</i> 'Longipetala'	Lemoine Nur.	1914
<i>rosea</i> 'Grandiflora'	Lemoine Nur.	1902
<i>r.</i> 'Venusta'		
<i>scabra</i>	Lemoine Nur.	1907
<i>s. plena</i> 'Pride of Rochester'	Ellwanger & Barry	1892
<i>Vilmorinae</i>	Lemoine Nur.	1905
DIERVILLA - Caprifoliaceae		
<i>sessilifolia</i>	Kelsey Nur.	1907

DIOSPYROS - Ebenaceae		
Lotus	Arnold Arboretum	1913
virginiana	Arnold Arboretum	1913
DIFELTA - Caprifoliaceae		
floribunda (N.)		
ELAEAGNUS - Elaeagnaceae		
angustifolia		1890
montana ovata		
multiflora	Kingsford, Oswego	1914
umbellata	Arnold Arboretum	1906
ELSHOLTZIA - Labiatae		
Stauntonii	Arnold Arboretum	1911
ENKIANTHUS - Ericaceae		
campanulatus	Veitch Nur.	1903
EUCOMMIA - Eucommiaceae		
ulmoides	Arnold Arboretum	1909
EUONYMUS - Celastraceae		
alata	Spaeth Nur.	1892
a. 'Compacta'	Brown Bros. Nur.	1943
a. (Korean form)	Arnold Arboretum	1921
Bungeana	Spaeth Nur.	1892
B. 'Pendula'	Rochester Parks seedling	
B. 'Semipersistens'		
europea	Ellwanger & Barry	1892
Fortunei	Ellwanger & Barry	1892
F. 'Carriere'		
F. 'Colorata'	U. S. D. A.	
F. 'Gracilis'	Spaeth Nur.	1892
F. 'Vegeta'	Swan Pt. Cem., Providence	1910
kiautschovica	Arnold Arboretum	1915
latifolia	Arnold Arboretum	1902
Maackii	Spaeth Nur.	1892
nanus turkestanicus	Grootendorst Nur.	1951
obovatus	B.H. coll., Kentucky	1952
oxyphylla	Arnold Arboretum	1920
sachalinensis (N.)	Cambridge Bot. Garden	1957
verrucosa	Spaeth Nur.	1892
yedoensis	Parsons Nur.	1892
EVODIA - Rutaceae		
hupehensis	Arnold Arboretum	1912
EXOCHORDA - Rosaceae		
Giraldii	Lemoine Nur.	1912
Korolkowii	J. Dawson	1892
racemosa	Farquhar Nur.	1915
r. 'The Bride'	Wayside Gard.	1957

EXOCHORDA, con.		
<i>serratifolia</i> (N.)	Hillier Nur.	1957
FAGUS - Fagaceae		
<i>grandifolia</i>		
<i>japonica</i>	Arnold Arboretum	1911
<i>sylvatica</i>	Ellwanger & Barry	
s. 'Asplenifolia'	Ellwanger & Barry	1907
s. 'Atropunicea'		
s. 'Latifolia'		
s. 'Pendula'	Ellwanger & Barry	1907
s. 'Rohan'	Brimfield Gard.	1953
s. 'Roseo-marginata'	Ellwanger & Barry	1892
FONTANESIA - Oleacea		
<i>Fortunei</i>	Spaeth Nur.	1892
FORESTIERA - Oleaceae		
<i>acuminata</i>	J. Dawson	1892
<i>neo-mexicana</i>	Rockmont Nur.	1923
FORSYTHIA - Oleaceae		
<i>europa</i>	Arnold Arboretum	1906
<i>intermedia</i>	Transon Nur.	1892
i. X <i>japonica saxatilis</i> 'Arnold Dwarf'		
	Morton Arboretum	1953
i. 'Mertensiana' (N.)	Holden Arboretum	1960
i. 'Primulina'	Farquhar Nur.	1917
<i>ovata</i>	Arnold Arboretum	1920
o. 'Robusta' (N.)	Morton Arboretum	1962
<i>suspensa</i>	Spaeth Nur.	1892
s. <i>atrocaulis</i>	Arnold Arboretum	1913
s. a. 'Nymans' (N.)	U. S. D. A.	1961
s. 'Decipiens'	Arnold Arboretum	1911
s. 'Fortunei	Ellwanger & Barry	1892
<i>viridissima</i>	Ellwanger & Barry	
v. 'Bronxensis'	Garden-in-the-Woods	1953
v. <i>koreana</i>	Arnold Arboretum	1922
FOTHERGILLA - Hamamelidaceae		
<i>major</i>	Arnold Arboretum	1902
FRAXINUS - Oleaceae		
<i>americana</i>		
a. 'Ascidata'	Dr. Schull, Cold Spring Harbor	1915
<i>angustifolia australis</i>		
a. 'Monophylla'	Dickson Nur.	1907
<i>biltmoreana</i>	Biltmore Nur.	1902
<i>Bungeana</i>	Arnold Arboretum	1906
<i>chinensis acuminata</i>	Arnold Arboretum	1920
c. <i>rhynchophylla</i>	Arnold Arboretum	1913
<i>excelsior</i>		
e. 'Diversifolia'	V. McNitt	1954

## FRAXINUS, con.

excelsior 'Pendula'	Arnold Arboretum	1922
holotricha (N.)	Bucharest	1958
longicuspiè	Arnold Arboretum	1907
nigra	Arnold Arboretum	1915
Ornus	Spaeth Nur.	1914
pennsylvanica		
p. subintegerrima	Horsey coll., Toledo	1913
platypoda	Arnold Arboretum	1913
pubinervis	Arnold Arboretum	1913
quadrangulata	Kelsey Nur.	1899
sogdiana (N.)	C. G. Crawford	1961
texensis		
tomentosa	Arnold Arboretum	1919
velutina (N.)	N. Y. Bot. Garden	1961

## GENISTA - Leguminosae

tinctoria	A. R. G. S.	1953
t. humilior	Edinburgh	1961
t. 'Plena'	Arnold Arboretum	1958

## GINKGO - Ginkgoaceae

biloba	Frost Nur.	1898
b. 'Pendula'	Girard Nur.	1960

## GLEDITSIA - Leguminosae

aquatica	Arnold Arboretum	1902
japonica	Kohankie Nur.	1952
texana	Arnold Arboretum	1931
triacanthos		
t. 'Nana'	Arnold Arboretum	1907
t. 'Skyline'	Cole Nur.	1959
t. 'Sunburst'	Cole Nur.	1955

## GLOCHIDION - Euphorbiaceae

puberum	Arnold Arboretum	1922
---------	------------------	------

## GREWIA - Tiliaceae

biloba parviflora	Arnold Arboretum	1920
-------------------	------------------	------

## GYMNOCLADUS - Leguminosae

dioicus	W. W. Adams, Union Springs	1919
---------	----------------------------	------

## HALESIA - Styracaceae

carolina	Meehan Nur.	1890
diptera	Meehan Nur.	1892
monticola	Kelsey Nur.	1890
m. 'Rosea'	Rochester Parks seedling	
m. 'Vestita'	Rochester Parks seedling	

## HALIMODENDRON - Leguminosae

Halodendron	Grootendorst Nur.	1951
-------------	-------------------	------

HAMAMELIS - Hamamelidaceae		
japonica 'Flavo-purpurascens'	Arnold Arboretum	1922
j. 'Zuccariniana'	Veitch Nur.	1899
mollis	Veitch Nur.	1907
m. 'Superba'	Rochester Parks seedling	
vernalis	B. F. Bush	1908
virginiana		
HEDERA - Araliaceae		
Helix (ex Bulgaria)	Missouri Bot. Gard.	1951
Helix (ex Roumania)	Missouri Bot. Gard.	1951
HELWINGIA - Cornaceae		
japonica	Arnold Arboretum	1902
HEMIPTELEA * Ulmaceae		
Davidii	Arnold Arboretum	1911
HIBISCUS - Malvaceae		
syriacus		
s. 'Coelestis'	Chase Nur.	1949
s. 'Comte de Flandres'		
s. 'De la Reine'		
s. 'Edward Bellamy'	E. G. Teas Nur.	1907
s. 'Hamabo'	Wayside Gard.	1960
s. 'Purpurascens'		
s. 'Ranunculaeflora Plenus'		
s. 'Ruber Plenissimus'		
s. 'Snowdrift'	Meehan Nur.	1915
s. 'W. R. Smith'	Lovetts Nur.	1949
HOLODISCUS - Rosaceae		
discolor	Ellwanger & Barry	1892
HOVENIA - Rhamnaceae		
dulcis	Meehan Nur.	1899
HYDRANGEA - Saxifragaceae		
arborescens	Spaeth Nur.	1892
a. 'Grandiflora'		
Bretschneideri	Spaeth Nur.	1892
B. glabrescens	Arnold Arboretum	1929
cinerea	Parsons Nur.	1892
c. 'Sterilis'	Arnold Arboretum	1915
macrophylla		
paniculata	Arnold Arboretum	1902
p. 'Grandiflora'	Brown Bros. Nur.	1943
p. 'Praecox'	Arnold Arboretum	1914
petiolaris	Parsons Nur.	1892
quercifolia	Ellwanger & Barry	1892
Sargentiana	Lemoine Nur.	1919
serrata 'Rosalba'	Wayside Gard.	1952
xanthoneura Wilsonii	Arnold Arboretum	1910

HYPERICUM - Guttiferae		
Kalmianum	Morton Arboretum	1950
patulum Forrestii	Wisley	1953
ILEX - Aquifoliaceae		
Aquifolium (ex Jugoslavia)	Missouri Bot. Gard.	1951
ciliospinosa	Arnold Arboretum	1958
crenata	Dickson Nur.	1892
c. 'Buxifolia'	Andorra Nur.	1916
c. 'Nummularia'	Holden Arboretum	1960
decidua	Arnold Arboretum	1906
geniculata	Arnold Arboretum	1902
glabra		
g. 'Compacta'	Princeton Nur.	1957
montana	Kelsey Nur.	1892
opaca	Kelsey Nur.	1892
o. 'Clark'	Rutgers Univ.	1951
o. 'Tom Brown'	Rutgers Univ.	1951
pedunculosa	Brimfield Gard.	1955
p. contentinalis	U. S. D. A.	1962
serrata	Arnold Arboretum	1914
Sugeroki	Arnold Arboretum	1955
verticillata	Arnold Arboretum	1902
INDIGOFERA - Leguminosae		
amblyantha	Arnold Arboretum	1916
a. Purdonii	Arnold Arboretum	1917
Gerardiana	Meehan Nur.	1892
incarnata 'Alba'	Arnold Arboretum	1902
Kirilowii	Arnold Arboretum	1907
JAMESIA - Saxifragaceae		
americana	J. Dawson	1892
JUGLANS - Juglandaceae		
cinerea	Arnold Arboretum	1914
major		
mandshurica	Arnold Arboretum	1914
microcarpa	B.H. Slavin coll., Okla.	1917
nigra		
n. 'Laciniata'	Nut Tree Nur.	1953
regia	Arnold Arboretum	1906
r. 'Gligor'	Bernath Nur.	1953
JUNIPERUS - Pinaceae		
chinensis	Ellwanger & Barry	1899
c. 'Blue Cloud' (N.)	National Arboretum	1962
c. 'Iowa' (N.)	D. Hill Nur.	1961
c. 'Mountbatten' (N.)	D. Hill Nur.	1961
communis (N.)		
c. 'Hornibrook' (N.)	U. S. D. A.	1962
c. 'Oblongo-pendula'	Spaeth Nur.	1902
c. 'Stricta'	Brown Bros. Nur.	1943

## JUNIFERUS, con.

communis 'Suecica Nana'	Arnold Arboretum	
conferta	Ellwanger & Barry	1898
horizontalis 'Alpina'	Cornell Univ.	1937
h. 'Plumosa'	Secrest Arboretum	1958
macrocarpa (N.)	Bobbink & Atkins	1923
media 'Arbuscula'	Ellwanger & Barry	1898
m. 'Globosa'	Girard Nur.	1962
m. 'G. Aureo-globosa' (N.)		
m. Pfitzeriana		
m. P. 'Compacta' (N.)	Artman Nur.	1955
m. plumosa 'Albo-variegata'	Girard Nur.	1962
rigida	Arnold Arboretum	1896
Sabina	Ellwanger & Barry	1898
S. 'Hicks' (N.)	National Arboretum	1962
S. 'Tamariscifolia'	Ellwanger & Barry	1897
scopulorum		
s. 'Blue Haven' (N.)	D. Hill Nur.	1961
s. 'Pathfinder' (N.)	D. Hill Nur.	1961
Sheppardii	Veitch Nur.	1899
S. 'Pyramidalis'	Brown Bros. Nur.	1943
sphaerica	Ellwanger & Barry	1897
s. 'Keteleer'	Bobbink & Atkins	1927
s. neaboriensis	Princeton Nur.	1927
s. pseudo-mas	Cottage Gard.	
squamata Fargesii	Arnold Arboretum	1914
utahensis (N.)		
virginiana crebra	D. Hill Nur.	1904
v. 'Aurea'	Ellwanger & Barry	1898
v. 'Burk'	Veitch Nur.	1905
v. 'Canaert'	Barbier Nur.	1911
v. 'Cupressifolia' (N.)	D. Hill Nur.	1961
v. 'Elegantissima'	Ellwanger & Barry	1897
v. 'Glauca'	Ellwanger & Barry	1897
v. 'Globosa'	Arnold Arboretum	1923
v. 'Hill'	D. Hill Nur.	1927
v. 'Koster'	Andorra Nur.	1916
v. 'Pendula'	Arnold Arboretum	1921
v. 'Pyramidalis Glauca'	Ellwanger & Barry	1897
v. 'Pyramidalis Viridis'	Ellwanger & Barry	1897
v. 'Schott'	Ellwanger & Barry	1897
v. 'Tripartita'	Arnold Arboretum	1915
v. 'Venusta'	Ellwanger & Barry	1897
KALMIA - Ericaceae		
latifolia	Ellwanger & Barry	1892
KALOPANAX - Araliaceae		
pictus	Ellwanger & Barry	1892
KERRIA - Rosaceae		
japonica	Ellwanger & Barry	1892
j. 'Picta'	Elan Mem. Park	1959

KOELREUTERIA - Sapindaceae		
<i>paniculata</i>		
LABURNUM - Leguminosae		
<i>alpinum</i>	Arnold Arboretum	1907
<i>Watereri</i>	Wayside Gard.	1960
LARIX - Pinaceae		
<i>decidua</i>	D. Hill Nur.	1922
d. 'Flore Alba'		
d. <i>polonica</i>	Arboretum Goluchow	1957
d. 'Pyramidalis'	Ellwanger & Barry	1908
<i>eurolepis</i>	Arnold Arboretum	1914
<i>Gmelinii</i>	Veitch Nur.	1899
<i>G. japonica</i>	Arnold Arboretum	1896
<i>laricina</i>	Mendon Ponds	1896
<i>leptolepis</i>	Veitch Nur.	1899
<i>occidentalis</i>	Arnold Arboretum	1920
<i>sibirica</i>	U. S. D. A.	
LEITNERIA - Leitneriaceae		
<i>floridana</i>		
LESPEDEZA - Leguminosae		
<i>bicolor</i>	Arnold Arboretum	1922
<i>Buergeri</i>		
<i>cyrtobotrya</i> (N.)	Ralph Smith	1961
<i>japonica</i>		
<i>Maximowiczii</i>	Arnold Arboretum	1919
<i>Thunbergii</i>	Meehan Nur.	1919
LEUCOTHOE - Ericaceae		
<i>Fontanesiana</i>	Transon Nur.	1892
F. 'Nana'	Girard Nur.	1958
<i>Grayana</i>	U. of Wash. Arboretum	1958
<i>racemosa</i>	Kelsey Nur.	1892
LEYCESTERIA - Caprifoliaceae		
<i>formosa</i>	Coimbra	1960
LIBOCEDRUS - Pinaceae		
<i>decurrens</i>	Veitch Nur.	1905
LIGUSTRUM - Oleaceae		
<i>acutissimum</i>	Arnold Arboretum	1909
<i>amurense</i>	Transon Nur.	1892
<i>compactum</i> (N.)	Goteburg	1960
<i>Delavayanum</i> (N.)	Coimbra	1959
<i>ibolium</i>	Elm City Nur.	1920
<i>Ibota</i>	Spaeth Nur.	1892
<i>obtusifolium</i>	Arnold Arboretum	1931
o. <i>Regelianum</i>		
<i>ovalifolium</i>	V. Gibbs	1914



LIGUSTRUM, con.		
ovalifolium 'Aureum'	Teas Nur.	1918
Quihouii	Arnold Arboretum	1924
sinense	Parsons Nur.	1892
Tschonoskii	Arnold Arboretum	1907
T. 'Macrocarpum' (N.)	Wageningen	1959
vulgare	Spaeth Nur.	1892
v. 'Auriflorum'	Arnold Arboretum	1915
v. 'Buxifolium'	Ellwanger & Barry	1892
v. 'Insulense'	Arnold Arboretum	1929
v. 'Italicum'	Spaeth Nur.	1892
v. 'Pyramidale'	Ellwanger & Barry	1892
LINDERA - Lauraceae		
Benzoin	Meehan Nur.	1915
LIQUIDAMBAR - Hamamelidaceae		
styraciflua	B.H. Slavin coll., Cabin Johns Br., Potomac R.	1911
LIRIODENDRON - Magnoliaceae		
Tulipifera	Arnold Arboretum	1902
T. 'Fastigiata'	Arnold Arboretum	1919
LONICERA - Caprifoliaceae		
Altmannii pilosiuscula		
amoena	Regel & Kesselring	1910
bella 'Atrorosea'	Spaeth Nur.	1892
b. 'Candida'	Spaeth Nur.	1892
b. 'Rosea'	Spaeth Nur.	1892
Chamissoi (N.)	Leningrad	1960
chrysantha	Spaeth Nur.	1892
c. latifolia	Regel & Kesselring	1910
c. 'Regel'	Arnold Arboretum	1915
coerulea	Ellwanger & Barry	1893
c. glabrescens	Spaeth Nur.	1892
c. 'Viridifolia'		
demissa	Arnold Arboretum	1916
Ferdinandii	N. Y. Bot. Gard.	1951
F. leycesteroides (N.)	Copenhagen	1957
fragrantissima	Ellwanger & Barry	1892
gracilipes (N.)	Morton Arboretum	1962
gynochlamydea (N.)	Bucharest	1958
Henryi	Arnold Arboretum	1912
heterophylla Karelinii	Moscow	1961
hispida glandulifera	Leningrad	1959
iberica	Spaeth Nur.	1892
Korolkowii floribunda		
Maackii	Arnold Arboretum	1907
M. 'Erubescens'	Arnold Arboretum	1940
M. podocarpa	Arnold Arboretum	1913
Maximowiczii	Spaeth Nur.	1892
microphylla	Essen	1960

## LONICERA, con.

<i>minutiflora</i>	Spaeth Nur.	1892
<i>Morrowii</i>	Spaeth Nur.	1892
<i>muendenensis</i>	Lemoine Nur.	1902
<i>muscaviensis</i>	Arnold Arboretum	1915
<i>myrtilloides</i>	Moscona	1956
<i>Myrtillus</i>	Uppsala	1951
<i>notha</i>	Spaeth Nur.	1892
<i>Olgae</i>	Moscow	1961
<i>orientalis caucasica</i>	Spaeth Nur.	1892
<i>o. longifolia</i>	Spaeth Nur.	1892
<i>pileata</i>	Lemoine Nur.	1912
<i>pseudochrysantha</i>	Morton Arboretum	1944
<i>quinquelocularis</i>	Arnold Arboretum	1907
<i>Ruprechtiana</i>	Kohankie Nur.	1949
<i>salicifolia</i>	Spaeth Nur.	1892
<i>spinosa Albertii</i>	Kohankie Nur.	1949
<i>Standishii</i>	LeRoy Nur.	1892
<i>syringantha</i>	Arnold Arboretum	1913
<i>tatarica</i>	Spaeth Nur.	1892
t. ' <i>Latifolia</i> '	Ellwanger & Barry	1892
t. ' <i>Parvifolia</i> '	Arnold Arboretum	1907
t. ' <i>Sibirica</i> '	Kohankie Nur.	1949
<i>Tartarinovii</i> (N.)	Morton Arboretum	1962
<i>tenuipes</i>	Morton Arboretum	1926
<i>Webbiana</i>	Arnold Arboretum	1914
<i>xylosteoides</i>	Spaeth Nur.	1892
<i>Xylosteum</i>	Spaeth Nur.	1892

## LYCIUM - Solanaceae

<i>chinense</i>	Spaeth Nur.	1892
<i>halimifolium</i>		

## MAACKIA - Leguminosae

<i>amurensis</i>	Arnold Arboretum	1906
a. <i>Buergeri</i>		
<i>Fauriei</i>	Arnold Arboretum	
<i>tenuifolia</i>	Am. Hort. Society	1960

## MACLURA - Moraceae

*pomifera*

## MAGNOLIA - Magnoliaceae

<i>acuminata</i>	Meehan Nur.	1915
<i>Ashei</i>	Willowood	1954
<i>cordata</i>		
<i>denudata</i>		
<i>Fraseri</i>	Biltmore Nur.	1902
<i>Kobus</i>	N. Y. Bot. Gard.	1923
<i>K. borealis</i>	Arnold Arboretum	1914
<i>K. 'Stellata'</i>	Ellwanger & Barry	1892
<i>K. 'S. Rosea'</i>	Kohankie Nur.	1948
<i>K. 'S. Water Lily'</i>	A. W. Hostek	1951

MAGNOLIA, con.		
liliflora 'Nigra'		
macrophylla	Ellwanger & Barry	1905
obovata	Transon Nur.	1892
salicifolia	Van Heiningen	1914
s. 'Fasciata'		
Sieboldii	Arnold Arboretum	1919
Soulangeana		
S. 'Alba'		
S. 'Alexandrina'		
S. 'Amabilis'		
S. 'Andre Leroy'		
S. 'Brozzon'		
S. 'Lenne'		
S. 'Niemetz'	N. Y. Bot. Gard.	1951
S. 'Norbertiana'	Kallen & Lunneman	1914
S. 'Rubra'		
S. 'Speciosa'		
S. 'Verbanica'		
tripetala		
virginiana	Kelsey Nur.	1899
MAHOBERBERIS - Berberidaceae		
Aquisargentii (N.)	Holden Arboretum	1960
Neubertii	ex Rochester garden	1955
MAHONIA - Berberidaceae		
Aquifolium	Ellwanger & Barry	1893
A. 'Vicary'	V. Gibbs	1914
Bealii	Brimfield Gardens	1953
repens	Backhouse Nur.	1892
r. 'Subcordata'	Dickson Nur.	1892
Wagnerii	Veitch Nur.	1892
MALUS - Rosaceae		
adstringens 'Hopa'	N. J. Exp. Station	1931
a. 'Montreal Beauty'	Ellwanger & Barry	1909
a. 'Olga'	Arnold Arboretum	1919
'Almey'		
angustifolia	Biltmore Nur.	1919
arnoldiana	Arnold Arboretum	1909
atrosanguinea		
baccata		
b. 'Costata'	Spaeth Nur.	1902
b. 'Flava'		
b. gracilis	Arnold Arboretum	1910
b. Jackii	Arnold Arboretum	1918
b. mandshurica	Arnold Arboretum	1912
brevipes	Keller Nur.	1951
'Cathay'		
coronaria	Dunbar & Horsey, Buffalo	1906
c. 'Charlotte'	Princeton Nur.	1954
c. dasycalyx	Horseý coll., Toledo	

## MALUS, con.

coronaria elongata	Horsey, Oberlin	
c. lancifolia	Horsey, Mansfield	1915
c. 'Nieuwland'	B. H. Slavin sel.	
Dawsoniana	Arnold Arboretum	1906
'Dolgo'	Arnold Arboretum	1922
'Flame'	Weston Nur.	1960
floribunda	Chase-Pitkin Nur.	1943
f. 'Ellwanger'	Ellwanger & Barry	
fusca	Arnold Arboretum	1892
glaucescens	Seedlings of type tree in Maplewood Park	
gloriosa 'Oekonomierat Echtermeyer'	Keller Nur.	1951
Halliana 'Parkman'		
heterophylla 'Mathews'	N. Y. Bot. Gard.	
hupehensis	Arnold Arboretum	1911
ioensis	Arnold Arboretum	1909
i. 'Fimbriata'	B.H. Slavin sel.	
i. 'Klehm'	Cole Nur.	1958
i. Palmeri	Arnold Arboretum	1915
'Katherine'	Rochester Parks seedling	
'Marshall Oyama'	Keller Nur.	1951
'Mary Potter' (N.)	Weston Nur.	1962
micromalus	Ellwanger & Barry	1899
orthocarpa	Spaeth Nur.	1902
Pallasiana (N.)	Leningrad	1959
'Pixie' (N.)	Morton Arboretum	1962
platycarpa	Arnold Arboretum	1913
'Prince Georges'	Keller Nur.	1951
prunifolia	Spaeth Nur.	1902
p. Rinkii	Arnold Arboretum	1916
pumila		
p. 'Niedzwetsky'	Ellwanger & Barry	1898
p. 'Elise Rathke'	Arnold Arboretum	1915
purpurea	Spaeth Nur.	1905
p. 'Eley'	ex Crittenden Blvd.	1950
'Red Jade'	Brooklyn Bot. Gard.	1953
'Red Tip'	Arnold Arboretum	1919
robusta		
r. 'Dulcis'	Spaeth Nur.	1902
r. 'Joan'	Rochester Parks seedling	
r. persicifolia	Arnold Arboretum	1920
'Rondo'	Boerner Bot. Gard.	1960
Sargentii	Arnold Arboretum	1909
S. 'Rosea'	B. H. Slavin sel.	1919
Sieboldii	Arnold Arboretum	1902
S. arborescens	Arnold Arboretum	1918
sikkimensis	Arnold Arboretum	1911
Soulardii		
spectabilis	Arnold Arboretum	1909
s. 'Plena'		
s. 'Rivers'		

1964	Harkness, Cultivated woody plants	455
MALUS, con.		
sublobata 'Cashmere'		
sylvestris	Arboretum Goluchow	1957
transitoria		
yunnanensis	Arnold Arboretum	1918
Zumi	Arnold Arboretum	1909
Z. 'Bobwhite'	Arnold Arboretum	1917
Z. 'Calocarpa'	Arnold Arboretum	1918
Z. 'C. Golden Hornet'	Notcutt Nur.	1960
MARSDENIA - Asclepiadaceae		
erecta	Arnold Arboretum	1907
METASEQUOIA - Pinaceae		
glyptostroboides	C. Y. Chiao, Nanking	1948
MORUS - Moraceae		
albus		
a. tatarica		
australis	Arnold Arboretum	1914
MYRICA - Myricaceae		
cerifera	Arnold Arboretum	1902
pennsylvanica	Meehan Nur.	1919
NEILLIA - Rosaceae		
longiracemosa	Arnold Arboretum	1902
sinensis	Arnold Arboretum	1902
thibetica (N.)	U. of Wash. Arboretum	1961
NEVIUSIA - Rosaceae		
alabamensis	Meehan Nur.	1899
NYSSA - Nyssaceae		
Ogeche	C. C. Laney coll., Fla.	1916
sylvatica	Arnold Arboretum	1913
ORIXA - Rutaceae		
japonica	Arnold Arboretum	1902
OSTRYA - Betulaceae		
japonica	Arnold Arboretum	1902
virginiana	Spaeth Nur.	1914
OXYDENDRUM - Ericaceae		
arboreum	Parsons Nur.	1892
PACHISTIMA - Celastraceae		
Canbyi	Arnold Arboretum	1906
PACHYSANDRA - Buxaceae		
procumbens	Holden Arboretum	1956
terminalis	J. Dawson	1892

PAEONIA - Ranunculaceae		
Delavayi		
suffruticosa 'Banks'		1905
PARROTIA - Hamamelidaceae		
persica	Veitch Nur.	1892
PARROTIOPSIS - Hamamelidaceae		
Jacquemontiana	Freiburg	1952
PARTHENOCISSUS - Vitaceae		
tricuspidata		
t. 'Lows'	Horton Nur.	1958
PAULOWNIA - Scrophulariaceae		
tomentosa	Arnold Arboretum	1913
FETTERIA - Leguminosae		
ramentacea	Arnold Arboretum	1916
PELLODENDRON - Rutaceae		
amurense	Arnold Arboretum	1912
chinense	Arnold Arboretum	1915
piriforme	Arnold Arboretum	1929
sachalinensis	T. E. Proctor, Topsfield	1904
PHILADELPHUS - Saxifragaceae		
'Belle Etoile'	Wayside Gard.	1949
'Bicolore'	Lemoine Nur.	1919
brachybotrys	Lemoine Nur.	1914
caucasicus (N.)	Bautumi	1961
c. 'Aureus'	Brown Bros. Nur.	1943
coronarius	Leroy Nur.	1892
c. 'Deutziaeflorus'		
c. 'Duplex'	Ellwanger & Barry	1892
c. 'Primulaeflorus'	Spaeth Nur.	1892
c. 'Zeyher'	Dickson Nur.	1892
cymosus 'Banniere'		
c. 'Ophelie'	Lemoine Nur.	1914
c. 'Rosace'	Lemoine Nur.	1905
c. 'Voie Lactee'	Lemoine Nur.	1908
dasycalyx	Arnold Arboretum	1920
Delavayi (N.)	Oslo	1957
Falconeri		
hirsutus		
incanus	Arnold Arboretum	1909
inodorus	Spaeth Nur.	1892
i. grandiflorus	Spaeth Nur.	1892
i. laxus	Ellwanger & Barry	1892
insignis	Arnold Arboretum	1915
kansuensis	Arnold Arboretum	1929
Lemoinei	Transon Nur.	1892

## PHILADELPHUS, con.

Lemoinei 'Avalanche'	Lemoine Nur.	1902
L. 'Erectus'	Lemoine Nur.	1902
L. 'Innocence'	Wayside Gard.	1949
Lewisii	Spaeth Nur.	1892
L. Gordonianus	Spaeth Nur.	1892
L. Helleri	Ellwanger & Barry	1906
maximus	U. S. D. A.	1949
'Mt. Shasta' (N.)	Morton Arboretum	1962
nivalis	Ellwanger & Barry	1906
pekinensis	Ellwanger & Barry	1906
pendulifolius	Spaeth Nur.	1892
polyanthus 'Atlas'		1944
p. 'Favorite'	Lemoine Nur.	1917
p. 'Gerbe de Neige'	Lemoine Nur.	1902
p. 'Mont Blanc'	Lemoine Nur.	1902
p. 'Norma'	Lemoine Nur.	1912
p. 'Pavillon Blanc'	Lemoine Nur.	1902
pubescens	Spaeth Nur.	1892
purpurascens	Arnold Arboretum	1911
purpureo-maculatus 'Sylviane'	Lemoine Nur.	1919
salicifolius	Spaeth Nur.	1892
satsumanus	Farquhar Nur.	1917
satsumi	Farquhar Nur.	1917
Schrenkii	Arnold Arboretum	1919
sericanthus	Lemoine Nur.	1910
s. kulingensis	Arnold Arboretum	1912
'Silver Rain' (N.)	U. S. D. A.	1962
subcanus	Lemoine Nur.	1914
s. Magdalēnae	Arnold Arboretum	1912
tenuifolius	Spaeth Nur.	1892
tomentosus	Spaeth Nur.	1892
virginalis	Lemoine Nur.	1910
v. 'Albatre'	Lemoine Nur.	1914
v. 'Argentine'	Lemoine Nur.	1914
v. 'Enchantment'	Wayside Gard.	1949
v. 'Fleur de Neige'	Lemoine Nur.	1916
v. 'Girandole'		
v. 'Glacier'	Lemoine Nur.	1914
v. 'Minnesota Snowflake'	Morton Arboretum	1950
v. 'Pyramidal'	Lemoine Nur.	1917
v. 'Slavin'	BHS #57, seedling of Glacier	

## PHOTINIA - Rosaceae

Beauvardiana notabilis (N.)	N. Y. Bot. Gard.	1954
villosa	V. Gibbs	1914
v. laevis		
v. Maximowicziana (N.)	Morton Arboretum	1959
v. sinica	Arnold Arboretum	1915

## PHYSOCARFUS - Rosaceae

amurensis (N.)	O. E. White Arboretum	1961
bracteatus	Andrews Nur.	1914

## PHYSOCARPUS, con.

glabratus	Andrews Nur.	1914
intermedius parvifolius	Arnold Arboretum	1921
opulifolius	J. Dawson	1892
o. 'Luteus'	Brown Bros. Nur.	1943

## PICEA - Pinaceae

Abies	Ellwanger & Barry	1902
A. 'Aurescens'	Westbrook Gard.	1923
A. 'Clanbrasiliana' (N.)	Mayfair Nur.	1958
A. 'Cupressina'	Arnold Arboretum	1922
A. 'Ellwanger'	Arnold Arboretum	1905
A. 'Highlandia'		
A. 'Inversa'	Parsons Nur.	1905
A. 'Maxwell'	Parsons Nur.	1905
A. 'Microsperma'	Barbier Nur.	1911
A. 'Nana'	Barbier Nur.	1911
A. 'Nidiformis' (N.)	Mayfair Nur.	1958
A. 'Parsons'	Parsons Nur.	1905
A. 'Parviformis'	Barbier Nur.	1911
A. 'Pendula'	Andorra Nur.	1907
A. 'Procumbens' (N.)	Mayfair Nur.	1958
A. 'Pumila'	Arnold Arboretum	1906
A. 'Veitch'	Veitch Nur.	1905
A. 'Viminalis'		
asperata	Arnold Arboretum	1908
a. heterolepis	Arnold Arboretum	1915
a. ponderosa	Arnold Arboretum	1917
aurantiaca	Arnold Arboretum	
bicolor	Arnold Arboretum	1906
Breweriana		
Engelmannii	Biltmore Nur.	1895
E. 'Glaucæ'		
glaucæ	Ellwanger & Barry	1896
g. albertiana	Jack coll., Kalispell	1921
g. 'Coerulea'		
g. conica		
Glehnii	Arnold Arboretum	1900
jezoensis	Veitch Nur.	1899
j. hondoensis		
Koyamai		
likiangensis (N.)		
mariana 'Doumet'	Manda Nur.	1905
Maximowiczii	Barbier Nur.	1902
obovata	Veitch Nur.	1899
Omorika	Arnold Arboretum	1896
orientalis	Ellwanger & Barry	1899
o. 'Aurea' (N.)		
polita	Little Nur.	1897
pungens	Arnold Arboretum	1896
p. 'Argentea'		
p. 'Glaucæ'		
p. 'Pendens'		